



JACKSON
IB PYP WORLD SCHOOL

PYP FAMILY HANDBOOK



REVISED
JUNE
2024



Family Handbook

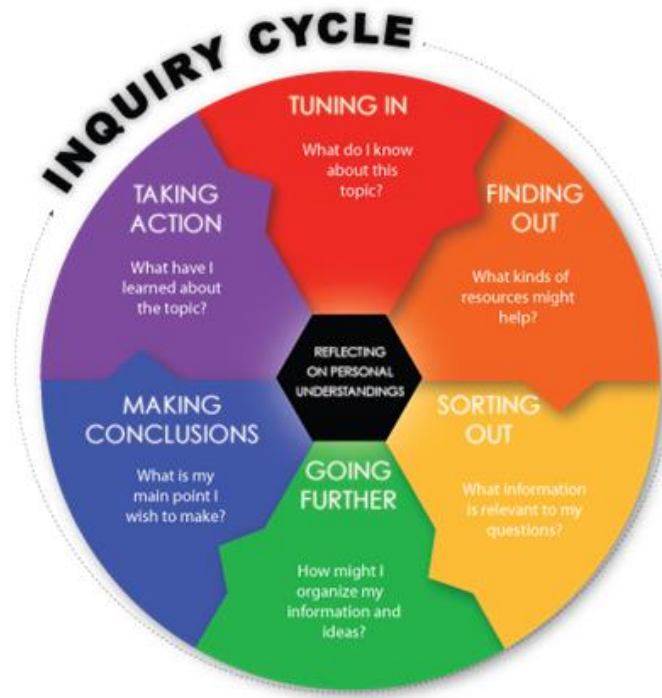
Mr. Richard Brown, Principal
Mrs. Stacey Lagnese, Assistant Principal
Mr. Richard Mata-Castro, Assistant Principal
Mrs. Soh Young Lee-Segredo, IB PYP Coach
Mr. Davon Williams, PTO President

What is the International Baccalaureate (IB) Organization?

- IB is a non-profit educational and non-governmental organization.
- IB was established in 1968 in Geneva, Switzerland.
- IB is governed by a 17-member council and is funded by fees from IB World Schools.
- We are in one of the three (3) programs that IBO offers. It is called The Primary Years Program (PYP) for scholars 3-12 years old.

What does this mean to Jackson School?

- IB means JS scholars are taught WHY they should know something and how it connects to other subjects and the world around them.
- IB means scholars can inquire about things that interest them.
- IB means challenging learning experiences for the scholars to gain knowledge of things happening around them and the world.
- IB encourages scholars to act after reflecting on their learning at school.



What are the Learner Profile Attributes?

- These are ten (10) qualities that prepare scholars to respect themselves, others, and the world around them.
- The learner profile attributes prepare scholars to contribute to a better world.
- According to the IB PYP, an internationally minded person is someone who shows the qualities in the Learner Profile.



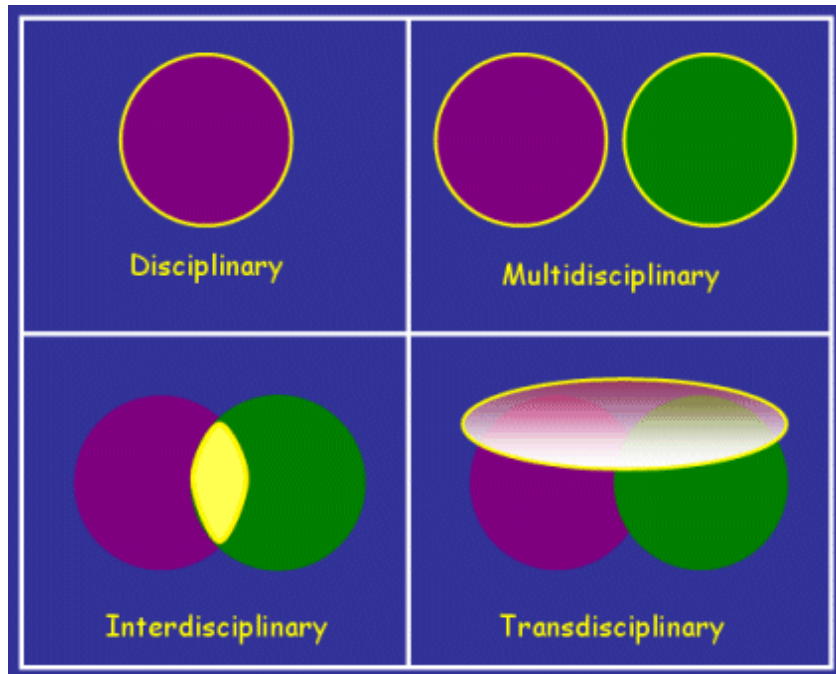
What will my child be learning at Jackson Elementary School?

- Jackson School curriculum aligns with the current New York State Standards.
- The IB PYP shows us how we teach through a structured inquiry using the Six Transdisciplinary Themes.
- Teachers design lessons of inquiry for exploration and study.
- Through this process scholars understand important ideas, acquire skills and knowledge, develop certain qualities, and learn to take socially responsible action.

What does transdisciplinary mean?

Transdisciplinary is the word IB uses to describe connections between all subjects and applied to the real world. For example, the idea of change is found in all subjects. Teachers are asked to connect it to the real world.

TRANS + **DISCIPLINARY**
 ↓ ↓
 Above and beyond Subject specific = **transdisciplinary**



What is a Unit of Inquiry?

- There are six units of inquiry or themes that need to be covered in a year:
 - Who We Are
 - Where We Are in Place and Time
 - How the World Works
 - Sharing the Planet
 - How We Express Ourselves
 - How We Organize Ourselves
- Each unit of inquiry lasts from 4-6 weeks.
- Example: In the Unit of Inquiry “How the World Works”, scholars explore the natural world and its laws, investigating how these principles apply to people locally and globally.



How does Jackson School as an authorized IB PYP World School implement the units of inquiry?

- The units of inquiry supply the structure for teachers to build scholars' knowledge.
- Scholars are taught to rely on a variety of resources to gather information from and gain new understandings.
- The Program of Inquiry (POI) helps determine what scholars will learn in the unit.
- The Program of Inquiry is on the school website by grade.
- The Program of Inquiry is displayed by grade level in the Jackson School hallways.

How will Jackson School assess our scholars?

- Written tests, projects, presentations, and written reports.
- NWEA (Northwestern Evaluation Association) MAP (measure of academic progress) is administered twice a year.
- I-Ready/Renaissance Reading & Mathematics diagnostic assessments.
- IB PYP is "criterion referenced" assessment. Scholars are scored against a rubric, a set of expectations and a score given for achieving them.
- Summative assessment is given at the end of each unit to check for understanding.
- NYS annual assessments for Grades 3-6 in reading, mathematics and science.

How can you help your child at home?

- Make sure to have conversations daily and check your child's assignments.
- Help your child manage his/her time so he/she can plan and complete the task
- Help them with larger projects but please do not complete it for them. Conversations to help them think and produce ideas are a wonderful way to support your child.
- Have frequent communication with your child's teacher.
- Use resources on the school website for school openings, closings, events, and ongoing news. The Jackson School e-Library has plenty of resources. There are resources to support you to be a better parent and caregiver and your child including e-Library.



Mr. Davon Williams, PTO President
dwilliams@hempsteadschools.org

Mrs. Soh Young Lee-Segredo, IB PYP Coach
sleesegado@hempsteadschools.org



JACKSON
IB PYP WORLD SCHOOL

PYP MANUAL DE FAMILIA



REVISADO
JUNIO
2024

Manual de Familia

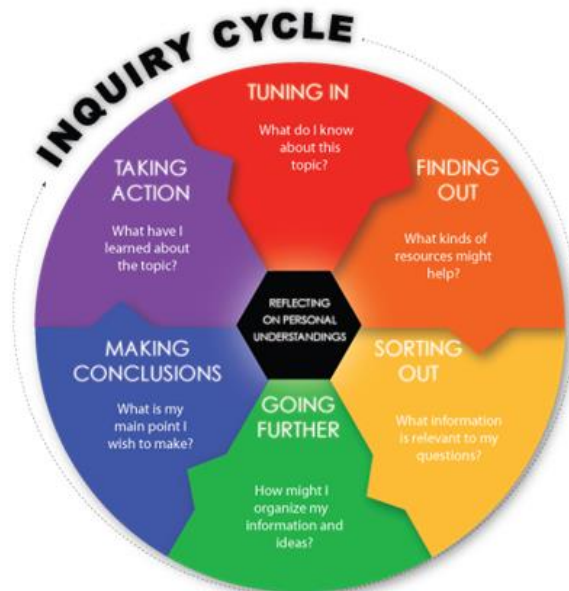
Sr. Richard Brown, Director
 Sra. Stacey Lagnese, Subdirectora
 Sr. Richard Mata-Castro, Subdirector
 Sra. Soh Young Lee-Segredo, Asesora del PEP del IB
 Sr. Davon Williams, Presidente del PTO

¿Qué es la Organización del Bachillerato Internacional (IB)?

- El IB es una organización educativa y no gubernamental sin ánimo de lucro.
- El IB se fundó en 1968 en Ginebra (Suiza).
- El IB está gobernado por un consejo de 17 miembros y se financia con las cuotas de los Colegios del Mundo del IB.
- Estamos en uno de los tres (3) programas que ofrece IBO. Se llama Programa de la Escuela Primaria (PEP) para alumnos de 3 a 12 años de edad.

¿Qué significa esto para la Escuela Jackson?

- IB significa que a los alumnos de JS se les enseña POR QUÉ deben saber algo y cómo se conecta con otras asignaturas y el mundo que los rodea.
- IB significa que los alumnos pueden preguntar sobre las cosas que les interesan.
- El IB significa experiencias de aprendizaje desafiantes para que los alumnos adquieran conocimientos sobre las cosas que suceden a su alrededor y al mundo.
- El IB anima a los alumnos a actuar después de reflexionar sobre lo que han aprendido en el colegio.



¿Qué son los atributos del perfil del alumno?

- Estas son diez (10) cualidades que preparan a los estudiantes para respetarse a sí mismos, a los demás y al mundo que los rodea.
- Los atributos del perfil de la comunidad de aprendizaje preparan a los estudiantes para contribuir a un mundo mejor.
- Según el PEP del IB, una persona con mentalidad internacional es aquella que muestra las cualidades del perfil de la comunidad de aprendizaje.



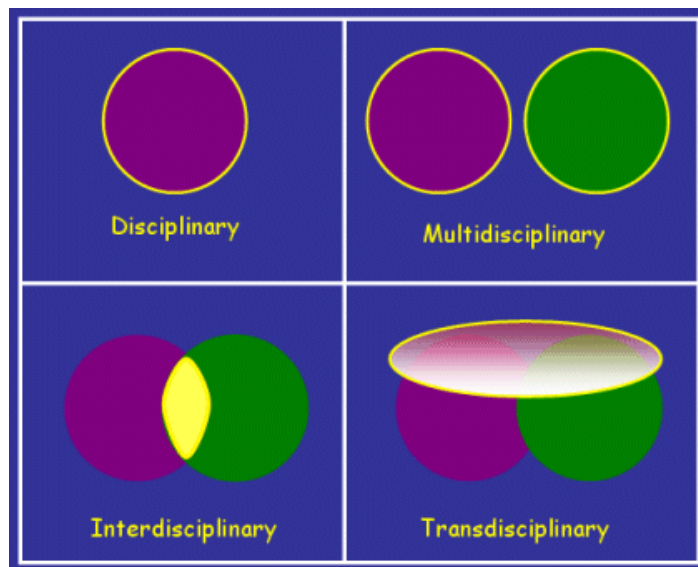
¿Qué aprenderá mi hijo en la Escuela Primaria Jackson?

- El plan de estudios de la Escuela Jackson se alinea con los estándares actuales del estado de Nueva York.
- El PEP del IB nos muestra cómo enseñamos a través de una indagación estructurada utilizando los seis temas transdisciplinarios.
- Los maestros diseñan lecciones de indagación para la exploración y el estudio.
- A través de este proceso, los académicos comprenden ideas importantes, adquieren habilidades y conocimientos, desarrollan ciertas cualidades y aprenden a tomar medidas socialmente responsables.

¿Qué significa transdisciplinario?

Transdisciplinario es la palabra que el IB utiliza para describir las conexiones entre todas las asignaturas y se aplica al mundo real. Por ejemplo, la idea de cambio se encuentra en todas las asignaturas. Se pide a los profesores que lo conecten con el mundo real.

TRANS + **DISCIPLINARIO**
 ↓ ↓
 Por encima y más allá. Específico de la asignatura = **Transdisciplinario**



¿Qué es una unidad de investigación?

- Hay seis unidades de indagación o temas que deben cubrirse en un año:
 - Quiénes somos
 - Dónde estamos en el lugar y el tiempo
 - Cómo funciona el mundo
 - Compartir el planeta
 - Cómo nos expresamos
 - Cómo nos organizamos
- Cada unidad de indagación dura de 4 a 6 semanas.
- Ejemplo: En la Unidad de Indagación "Cómo funciona el mundo", los académicos exploran el mundo natural y sus leyes, investigando cómo estos principios se aplican a las personas a nivel local y global.

¿Cómo implementa la Escuela Jackson, como Colegio del Mundo del PEP del IB autorizado, las unidades de indagación?

- Las unidades de indagación proporcionan la estructura para que los profesores construyan el conocimiento de los académicos.



- A los académicos se les enseña a confiar en una variedad de recursos para recopilar información y obtener nuevos conocimientos.
- El Programa de Indagación (POI, por sus siglas en inglés) ayuda a determinar lo que los estudiantes aprenderán en la unidad.
- El Programa de Indagación se encuentra en el sitio web de la escuela por grado.
- El Programa de Investigación se muestra por nivel de grado en los pasillos de la Escuela Jackson.

¿Cómo evaluará la Escuela Jackson a nuestros estudiantes?

- Pruebas escritas, proyectos, presentaciones e informes escritos.
- NWEA (Asociación de Evaluación del Noroeste) MAP (medida de progreso académico) se administra dos veces al año.
- Evaluaciones diagnósticas de i-Ready/Renaissance Lectura & Matemáticas.
- El PEP del IB es una evaluación "referenciada a criterios". Los estudiantes son calificados en función de una rúbrica, que es un conjunto de expectativas y una puntuación otorgada por lograr esas expectativas.
- Al final de cada unidad se realiza una evaluación sumativa para comprobar la comprensión.
- Evaluaciones anuales del Estado de Nueva York para los grados 3-6 en lectura, matemáticas y ciencias.

¿Cómo puede ayudar a su hijo en casa?

- Asegúrese de tener conversaciones diarias y revisar las tareas de su hijo.
- Ayude a su hijo a administrar su tiempo para que pueda planificar y completar la tarea
- Ayúdalos con proyectos más grandes, pero por favor no lo completes por ellos. Las conversaciones para ayudarlos a pensar y producir ideas son una manera maravillosa de apoyar a su hijo.
- Comunícate frecuentemente con el maestro de tu hijo.
- Utilice los recursos en el sitio web de la escuela para conocer las aperturas, los cierres, los eventos y las noticias en curso. La biblioteca electrónica de la Escuela Jackson tiene muchos recursos. Hay recursos para ayudarlo a ser un mejor padre y cuidador y a su hijo, incluida la biblioteca electrónica.



Sr. Davon Williams, Presidente de la PTO
dwilliams@hempsteadschools.org

Sra. Soh Young Lee-Segredo, Asesora del PEP del IB
sleesegredo@hempsteadschools.org